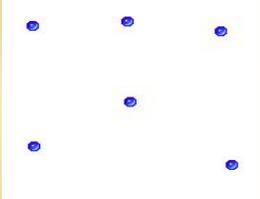
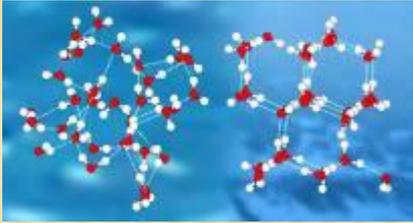
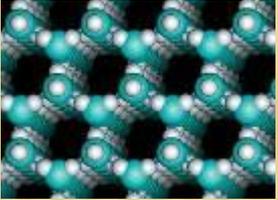


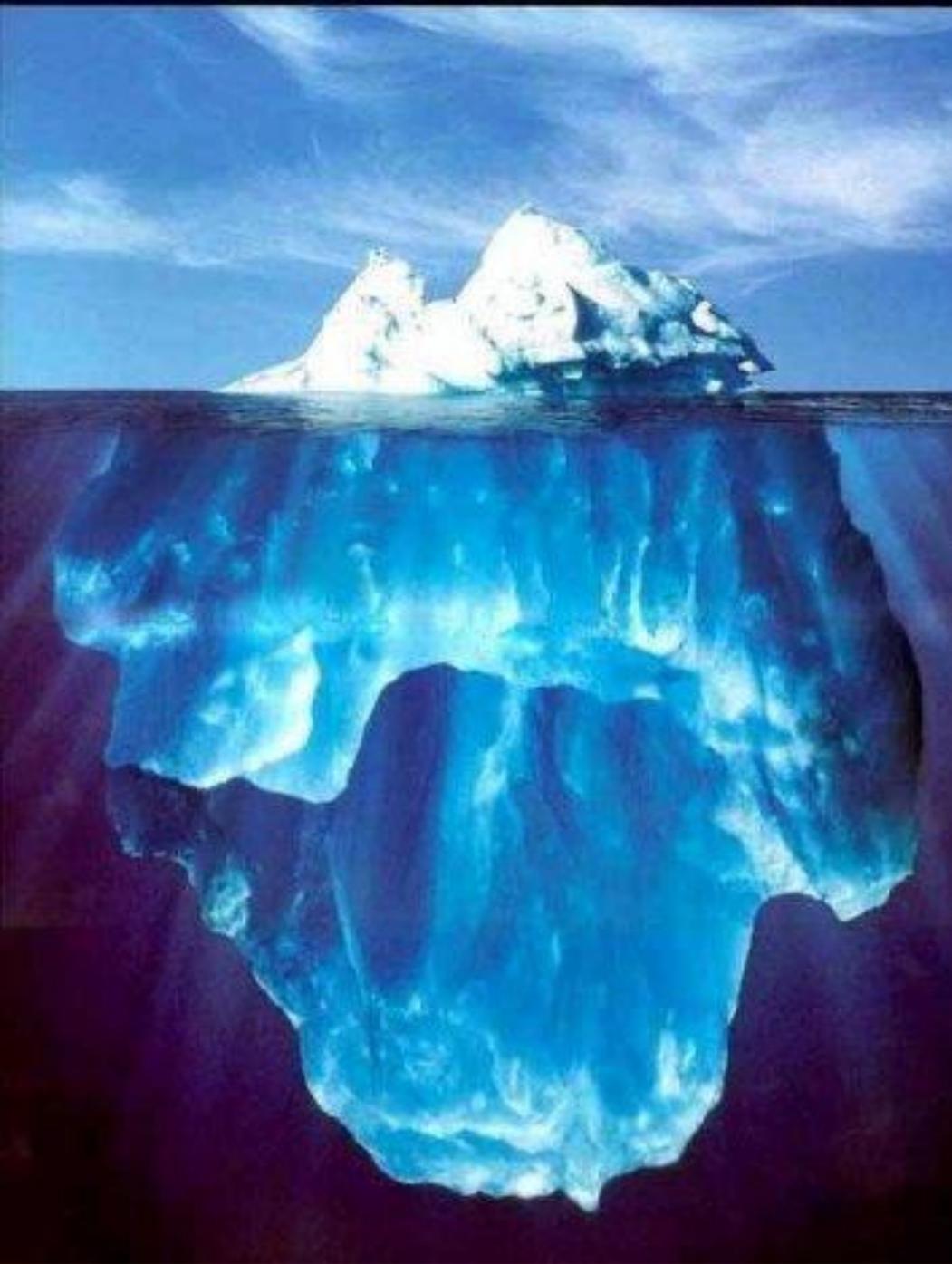
# Агрегатное состояние вещества



# Три состояния вещества

Состояние вещества	Основные свойства	Примерное расположение молекул
<b>Газ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Не имеет постоянного объема</li><li>• Не имеет собственной формы</li><li>• Занимает всю предоставленную емкость</li></ul>	
<b>Жидкость</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Сохраняет объем</li><li>• Легко меняет форму</li></ul>	
<b>Твердое тело</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Сохраняет объем</li><li>• Сохраняет форму</li></ul>	





**Твердое**



Жидкое



# ГАЗООБРАЗНОЕ СОСТОЯНИЕ



# ПРОЦЕССЫ С ПОГЛОЩЕНИЕМ И ВЫДЕЛЕНИЕМ ТЕПЛА

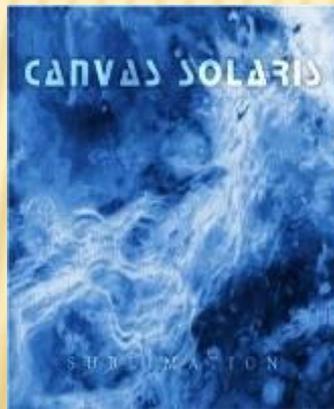
## Плавление



## Парообразование



## Возгонка

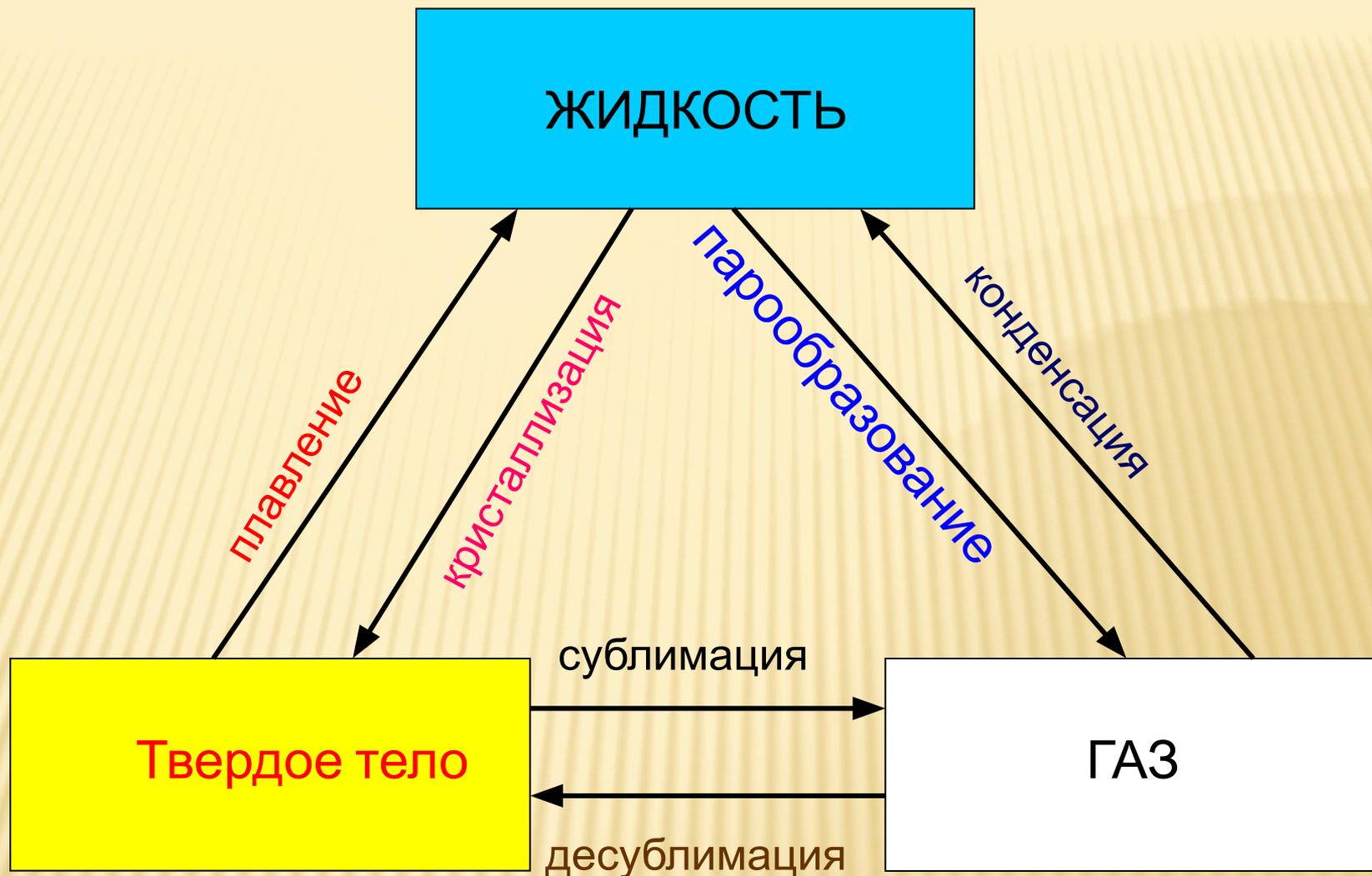


## Конденсация



## Кристаллизация





Существует шесть процессов, которые определяют варианты перехода вещества из одного агрегатного состояния в другое.

# •Образование осадков:



**СНЕЖИНКИ, СНЕГ, ГРАД**

# • Образование осадков:



**ТУМАН**

# Какой металл, находясь в расплавленном состоянии, может заморозить воду?

1

Свинец



Свинец

2

Олово



Олово

3

Ртуть



Ртуть

- В каких состояниях может находиться вещество?
- Приведите свои примеры.



---

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**